

ISO 4190 ve TSE 8237 STANDARDINA GÖRE ASANSÖR SINIFLARI

Sınıf I Asansörleri

Özelikle insan taşımak amacıyla tasarlanmış asansörlerdir.

Sınıf II Asansörleri

Esas olarak insan taşımak için tasarılan ancak gerektiğinde yük de taşıyabilen asansörlerdir.

Sınıf III Asansörleri

sağlık tesislerinde kullanılmak üzere sedye vb. taşımak için tasarlanmış asansörlerdir.

Sınıf IV Asansörleri

Esas olarak yüklerin şahıslar refakatinde taşınması için tasarlanmış asansörlerdir.

Sınıf V Asansörleri

Yalnızca küçük yüklerin taşınması için yapılmış, insanın giremeyeceği boyutları olan servis için kullanılan asansörlerdir.

Sınıf VI Asansörleri

Yüksek katlı ve trafikli binalar için tasarlanmış, hızı 2,5 m/sn ve üstü hızlarda hareket eden asansörlerdir.

ASANSÖR STANDARTLARI

Türk Standartları / TS - TS EN - TS ISO	Avrupa Standartları / EN	Uluslararası Standartlar / ISO
Standart Adı / Yayın Tarihi	Standart Adı / Yayın Tarihi	Standart Adı / Yayın Tarihi
TS 10922 EN 81-1 /Nisan 2001 Asansörler - Yapım ve Montaj için Güvenlik Kuralları - Bölüm 1: Elektrikli Asansörler	EN 81-1 Safety rules for the construction and installation of lifts - Part 1: Electric lifts	ISO 4101 Drawn steel wire for elevator ropes - Specification
TS EN 81-2 /Nisan 1997 Asansörler - Yapım ve montaj için güvenlik kuralları - Bölüm 2: Hidrolik Asansörler	EN 81-2 Safety rules for the construction and installation of lifts - Part 2: Hydraulic lifts	ISO 4190-1 Lift (US:Elevator) installation - Part 1: Class I, II, III and IV
TS EN 115 /Mart 1998 Yürüyen Merdiven ve Yürüyen Bantlar - Güvenlik Kuralları - Konstrüksiyon ve Tesisatı İçin	pr EN 81-3 Safety rules for the construction and installation of lifts - Part 3: Electric and hydraulic service lifts	ISO 4190-2 Passenger lifts and services lifts - Part 2: Lifts of class IV
TS EN 627 /Mart 1997 Asansörlerin, Yürüyen Merdivenlerin ve Yürüyen Yolcu Bantlarının Verilerinin Kaydedilmesi ve İzlenmesi Kuralları	pr EN 81-5 Safety rules for the construction and installation of lifts - Part 5: Screw lifts	ISO 4190-3 Passenger lifts installations - Part 3: Service lift class V
TS 863 /Nisan 1995 Asansörler - İnsan Taşımak İçin - Elektrikli	pr EN 81-6 Safety rules for the construction and installation of lifts - Part 6: Guided lifts	ISO 4190-5 Lifts and service lifts (USA : elevators and dumbwaiters) - Part 5: Control devices, signals and additional fittings
TS 9761 EN 50214 /Şubat 1998 Kablolar - Asansörler için Bükülgen Kablolar	pr EN 81-7 Safety rules for the construction and installation of lifts - Part 7: Rack and pinion lifts	ISO 4190-6 Lifts and service lifts (USA : elevators and dumbwaiters) -Part 6: Passenger lifts to be installed in residential buildings - Planning and selection
TS 1108 /Nisan 1995	pr EN 81-8 Safety rules for the construction and	ISO 4344

Asansörler - Yük taşımak için - Elektrikli	installation of lifts - Part 8: Lift landing door - Fire resistance testing	Steel wire ropes for lifts
TS 1812 /Aralık 1988 Asansörlerin hesap, tasarım ve yapım kuralları (Elektrikle çalışan ve yük asansörleri için)	pr EN 81-11 Safety rules for the construction and installation of lifts - Part 11: New lifts in existing buildings	ISO 7465 Passenger lifts and service lifts - Guide rails for lift cars and counterweights - T-type
TS 2168 /Mayıs 1976 Asansörler-Bakım Kuralları(İnsan ve Yük Taşımak için Elektrikle Çalışan)	pr EN 81-70 Safety rules for the construction and installation of lifts - Part 70: Particular application for passenger and good passenger lifts - Accessibility to lifts for persons including persons with disability	ISO 8383 Lifts on ships - Specific requirements
TS 4789 /Nisan 1986 Asansör Kılavuz Rayları ve Bağlama Pabuçları	pr EN 81-72 Safety rules for the construction and installation of lifts - Part 72: Firefighters lifts	ISO 9289 Oilseed residues - Determination of free residual hexane
TS 8237 /Nisan 1995 Asansörler-Yerleştirme ile ilgili Boyutlar-Sınıf-I-II-III	EN 115 Safety rules for the construction and installation of escalator and passenger conveyors	
TS 8238 /Mart 1990 Asansörler-Otomatik Kapılı-Yerleştirme ile ilgili Boyutlar-Sınıf 4-Yük Asansörleri	EN 627 Specification for data logging and monitoring of lifts, escalator and passenger conveyors	
TS 8239 /Mart 1990 Asansörler-Otomatik Kapılı-Yerleştirme ile ilgili Boyutlar-Sınıf 5-Servis Asansörleri	pr EN 13015 Maintenance instruction for lifts and escalators	
TS 12255 /Nisan 2000 Yetkili Tamir ve Bakım Servisleri - Asansörler, Yürüyen Merdivenler, Yürüyen Yolcu Bantları		
TS 12361 /Aralık 1997 Yetkili Tamir ve Bakım Servisleri - Genel Kurallar		
TS ISO 4190-5 Asansörler ve Servis Asansörleri - Bölüm 5: Kumanda Tertibatları, Sinyalleri ve İlave Bağlantılar		
TS EN 12015 Elektromanyetik Uyumluluk(EMU-EMC) - Asansörler, Yürüyen Merdivenler ve Yürüyen Yolcu Bantları için Ürün Aile Standardı Yayma (Emisyo)		
TS EN 12016 Elektromanyetik Uyumluluk - Asansörler, Yürüyen Merdivenler ve Yürüyen Yolcu Bantları için Mamul Standardı - Bağışıklık		
TS EN 60204-32 Makinelerde Güvenlik - Makinelerin Elektrik Donanımı - Bölüm 32: Asansör Makineleri için Güvenlik		
TS ISO 8383 /Şubat 2000 Gemi Asansörleri - Özel Kurallar		

TS 9766 HD 360 S2 /Nisan 1997

Kablolar - Normal Kullanımlar için Kauçuk Yalıtımlı Dairesel Asansör Kabloları

TS IEC 227-6 /Nisan 1997

Kablolar - Polivinil Klorür Yalıtımlı - Beyan Gerilimi en çok 450/750V olan Bölüm :6 - Asansör Kabloları ve Bükülgen Bağlantılar için Kablolar

TS IEC 245-5 /Nisan 1997

Kablolar - Kauçuk Yalıtımlı - Beyan Gerilimi en çok 450/750V olan Bölüm :5 Asansör Kabloları